

XPLORE



LERNEN SIE IHREN
HÄRTESTEN
BEGLEITER KENNEN

XC6

DURCH UND DURCH
ROBUST

GEMACHT FÜR HARTE EINSÄTZE

KOMPROMISSLOS EINSATZBEREIT - IMMER UND ÜBERALL

XC6
DURCH UND DURCH
ROBUST

UNEINGESCHRÄNKT MOBIL BEI JEDEM WETTER.

Mit ihrer extrem robusten Bauweise überflügeln die Tablet-PCs der Xplore XC6 Serie alle Konkurrenzprodukte in Sachen Leistung, Ausstattung, Haltbarkeit und Stabilität. Dafür unterziehen wir jedes einzelne Tablet strengsten Testverfahren unter realen Einsatzbedingungen. Nicht ohne Stolz können wir behaupten: Das XC6 ist das robusteste Tablet auf dem Markt. Alle Modelle verfügen über das gleiche widerstandsfähige Gehäuse, einen hochleistungsfähigen Prozessorkern und zuverlässige Kommunikationstechnologie. Erleben Sie unverwüstliches Mobile Computing ohne Wenn und Aber:



XC6 DMCR

Dual Mode-Betrieb
Reinraumtauglich
und rundum
versiegelt zum Schutz
vor Verunreinigung



XC6 DMSR

Tageslicht-tauglicher
Bildschirm für alle
Anwendungen im
Außenbereich



XC6 DM & DML

Zwei Optionen für
Dual Mode und In-
dustrieanwendungen



XC6 M2

Extrem widerstands-
fähig gemäß streng-
ster militärischer
Anforderungen



Besuchen Sie unsere Website xploretech.com: Dort finden Sie ausführliche Informationen und Datenblätter zu allen Xplore-Lösungen.

REIBUNGSLOSE KOMMUNIKATION OHNE SIGNAL-WIRRWARR

Egal, ob Sie sich über Ihre mobile Lösung mit einem Kollegen oder einem anderen Endgerät verbinden: Stets verschafft Ihnen das XC6 Tablet in Echtzeit alle nötigen Informationen, um sofort Entscheidungen treffen zu können. Sie haben schlechte Erfahrungen mit unterbrochenen Verbindungen? Mit dem XC6 gehört dieses Ärgernis der Vergangenheit an! Das XC6 DMSR ist zudem das einzige robuste Tablet mit serienmäßigem Multi Touch-Display. Der extrem widerstandsfähige und dennoch hochsensible Bildschirm erlaubt die Dateneingabe sowohl mit dem Finger als auch mit dem digitalen Eingabestift. Bei Kälte oder schlechtem Wetter ist die Datenerfassung selbst mit Handschuhen kein Problem. Leistungsstarke Kommunikationstechnologien wie 3G, 4G LTE, Wi-Fi® und Bluetooth® ermöglichen die qualitativ hochwertige Zusammenarbeit im Innen- und Außenbereich. Eine integrierte GPS-Lösung liefert präzise Standortdaten für eine zuverlässige Navigation zum nächsten Einsatzort.

ULTRA-ROBUSTES ZUBEHÖR



XDOCK PRO FAHRZEUGBEFESTIGUNG

- Hält das Tablet in einer sicheren Docking-Position
- Das Tablet lässt sich einfach mit nur einer Hand entnehmen
- xDIM Pro Docking-Schnittstelle erlaubt ein breites Spektrum an Betriebsspannungen
- Konfiguration für industrielle Desktop-Ladestationen optional erhältlich



XSTAND

- Einstellbarer Betrachtungswinkel im Hoch- oder Querformat
- Kann auf dem Schreibtisch oder in einer Ladeschale verwendet werden
- Ein- und Ausgänge und Batterieladevorrichtung



WEITERES ZUBEHÖR

- Tragetaschen
- Docking-Station für Reinraumumgebungen
- Batterieladegeräte
- GPS-Module - 2 Meter oder Sub-Meter

(NICHT MAL) DER HIMMEL IST DIE GRENZE

Das IP67-konforme Tablet bewährt sich überall – nicht nur auf dem Prüfstand. Dank der von Grund auf robusten und praxiserprobten Bauweise können Sie sich mit diesem Tablet-PC ungehindert bewegen und gleichzeitig produktiv sein. Das extrem widerstandsfähige Design steckt Stürze aus über zwei Metern Höhe und häufige Erschütterungen unbeeindruckt weg. Auch der Kontakt mit Sand, Schnee, Staub und Regen sowie verunreinigenden Flüssigkeiten und Chemikalien stellt für das Tablet kein Problem dar. Die hohe Toleranz gegenüber extremen Temperaturen, großen Höhen und explosiven Umgebungen macht das Tablet zu einer gefragten Mobile Computing-Lösung für alle Mitarbeiter, die weltweit unter anspruchsvollen Bedingungen arbeiten müssen.

LEISTUNGSSTARK – IMMER UND ÜBERALL

Jeder kennt diesen Moment, wenn fernab der nächsten Steckdose oder bei der Arbeit die Ladestandanzeige des Tablets rot leuchtend zum Aufladen mahnt. Denn im Eifer des Gefechts gibt es keine Zeit für lange Ladezyklen oder das Ersetzen einer defekten Batterie. Zum Glück kann das XC6 Tablet überall geöffnet, repariert und aufgerüstet werden. Dieses außergewöhnliche Standardmerkmal der XC6 Serie macht sich in einer hohen Verfügbarkeit positiv bemerkbar. Dank leistungsfähiger Intel®-Prozessoren und Dual-RAID-konfigurierbaren SSDs lassen sich auch die ressourcenintensivsten Datentransaktionen verarbeiten. Dabei bietet der im laufenden Betrieb austauschbare Akku eine zusätzliche Batterielaufzeit von bis zu 8,5 Stunden.

XC6

KEIN AUFTRAG IST ZU SCHWER



MILITÄRISCHER EINSATZ

Der Führer eines Spezialkommandos im Nahen Osten nutzt sein XC6 M2 Tablet, um damit Fotos von einem versteckten Waffen-Depot aufzunehmen, welches seine Einheit bei einer Routineinspektion aufgedeckt hat. Bei der Dateneingabe bewährt sich das auch bei Sonnenlicht gestochen scharf ablesbare Tablet mit seinem unverwundlichen Touch-Display. Dieses kann auch mit Handschuhen bedient werden und lässt sich weder von Staub, Nässe noch Erschütterungen beeindrucken. Über eine serielle Schnittstelle kann der Soldat das Tablet mit seinem Digitalfunkgerät verbinden und so die Daten an das weit entfernt angesiedelte Team des Nachrichtendienstes versenden. Sobald er zurück am Stützpunkt ist, kann er über die USB 3.0-kompatible Tastatur seinen Bericht bequem vervollständigen. Während er bei einbrechender Dunkelheit am Tablet eine nächtliche Patrouille vorbereitet, dimmt er das Licht über den NVIS-Modus. Plötzlich erfüllt feinstes Sandstaub das Zelt, als unvorhergesehen ein Sturm anbricht. Dank des rundum versiegelten Designs kann er seine Arbeit problemlos beenden und die Operation wie geplant durchführen. Während der Mission filmt er das Geschehen mit Hilfe der eingebauten HD-Kamera und übermittelt die Daten in Echtzeit an das Headquarter. Das Tablet erfüllt alle Anforderungen des militärischen Qualitäts- und Sicherheitsstandards MIL-STD-810G. Dieser gewährleistet, dass das Tablet unter allen Umständen bedingungslos funktioniert – egal wie hoch, kalt, nass oder schmutzig der Einsatzort auch sein mag.



EINSATZ IN REINRAUM- UMGEBUNGEN

Die Qualitätsmanagerin eines Pharma-Unternehmens muss im Labor die Zusammensetzung einer Flüssigkeit kontrollieren. Bevor sie die Reinraumumgebung betritt, legt sie die vorgeschriebene Schutzkleidung an, streift Einweghandschuhe über und desinfiziert ihr lüfterloses und rundum versiegeltes XC6 DMCR Tablet. An ihrem Arbeitsplatz beginnt sie wie gewohnt mit ihren Untersuchungen. Bei der Entnahme von Proben braucht sie sich nicht um versehentliche Spritzer oder Tropfen der wässrigen Lösung auf ihrem Bildschirm zu sorgen. Dank der komplett abgedichteten Bauweise macht es auch nichts aus, wenn sie bei der Dateneingabe mit dem feuchten Handschuh das Display mit Chemikalien kontaminiert. Als nächstes entnimmt sie dem Kältespeicher Proben zur Materialanalyse und legt dazu das Tablet auf einen Tisch in der Nähe. Dieser wird von einer Zentrifuge stark durchgerüttelt. Dennoch kann sie über eine serielle Schnittstelle ihre digitale Waage anschließen und die Messergebnisse mit dem Eingabestift dokumentieren. Danach verlässt sie den Reinraum und desinfiziert ihr Tablet gründlich. Zurück in ihrem Büro steckt sie das Tablet in die dafür vorgesehene Docking-Station und vervollständigt ihren Bericht über die externe Tastatur. Kurz: Während dieses Routineablaufs wurde das Tablet zahlreichen Einflüssen ausgesetzt, die herkömmliche Mobillösungen schnell beschädigen würden. Dank der IP67-konformen Bauweise nimmt das Tablet auch bei regelmäßiger Verunreinigung, Desinfektion und starken Erschütterungen keinen Schaden.



LOGISTIK-BRANCHE

Ein Lagerist steht in der sommerlichen Hitze auf der Laderampe eines Kühldepots und koordiniert die Beladung eines Sattelzugs mit Gefriergut. Trotz direkter Sonneneinstrahlung kann er über das Display seines XC6 Tablets problemlos die aktuellen Ladelisten einsehen, bearbeiten und entsprechende Order an den Fahrer des Gabelstaplers geben. Diesem wiederum weist sein Tablet treffsicher den Weg zum Lagerort der Waren. Dabei sorgt eine rüttelsichere Docking-Station für zuverlässigen Halt und bequeme Ablesbarkeit. Vor der Verladung auf den LKW unterzieht der Lagerist die Waren einer optischen Qualitätskontrolle und dokumentiert Details mit der hochauflösenden Kamera des Tablets. Mitten während des Ladevorgangs muss der Gabelstapler geladen werden. Schnell entnimmt der Gabelstaplerfahrer das XC6 Tablet und wechselt zu einem betriebsbereiten Stapler. Zum Glück hat sich das Unternehmen für eine flexible und austauschbare Lösung entschieden. Beim Einsatz eines fest eingebauten Rechners hätte die Ladezeit eine ärgerliche Verzögerung nach sich gezogen.



AUF DER LANGSTRECKE SIND WIR DAHEIM

Das XC6 ist das jüngste in einer Serie von branchenführenden ultrarobusten Tablet-PCs. Produktgeneration um Produktgeneration überzeugt die XC6 Serie mit nachgewiesener Zuverlässigkeit und geringen Ausfallraten bei gleichzeitig sehr langen Lebenszyklen. Das bedeutet, dass Kunden nicht nur von geringen Reparatur- und Ersatzteilkosten profitieren. Auch im Bereich der Investitionen für Hard- und Software, aber auch für Peripherie und Zubehör können unsere Kunden massiv Kosten senken. Wenn Sie eine erstklassige, robuste und stabile Mobillösung suchen, dann wird das extrem widerstandsfähige XC6 Tablet all Ihre Erwartungen übertreffen.

The appearance of U.S. Department of Defense (DoD) visual information does not imply or constitute DoD endorsement.

XPLORE™

© 2016 Xplore Technologies. Alle Rechte vorbehalten. Xplore Technologies und Xplore sind eingetragene Warenzeichen von Xplore Technologies. Microsoft, Windows 10 und das Windows-Logo sind Marken der Microsoft-Unternehmensgruppe. Intel, das Intel Logo, Intel Core und Core Inside sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.